

Фиксированная сетевая камера AXIS P1365

Видеонаблюдение с разрешением HDTV 1080p при любых условиях освещения.

Камера AXIS P1365 позволяет получить видеоизображение с разрешением HDTV 1080p при частоте кадров 50/60 кадр/с, обеспечивая при этом подавление шума и снижение размытия движущихся объектов при недостаточном освещении. В модели AXIS P1365 применена технология Zipstream, разработанная компанией Axis; эта технология значительно снижает требования к ширине полосы пропускания и объему памяти для хранения данных. Камера оснащена объективом с переменным фокусным расстоянием F1.3, 2,8-8 мм, диафрагмой P-Iris, ИК-коррекцией и байонетом CS. Поддержка камерой широкого динамического диапазона с функцией Forensic Capture позволяет получить видеоизображение, которое оптимально для распознавания объектов благодаря исключительной проработке деталей – даже в самых неблагоприятных условиях освещенности. Более того, модель AXIS P1365 можно легко переводить из режима WDR в режим Lightfinder. Камера AXIS P1365 поставляется с новым штативом AXIS T91B21, предназначенным для малозаметной прокладки кабелей.

- > Режимы Lightfinder и WDR — Forensic Capture.
- > Разрешение HDTV 1080p при частоте 50/60 кадр/с.
- > Разработанная компанией Axis технология Zipstream.
- > Двусторонняя передача звука.
- > Дистанционная регулировка заднего фокуса.



Фиксированная сетевая камера AXIS P1365

Камера	
Изображение	КМОП, 1/2,8", прогрессивная развертка, RGB
Объектив	Трансфокатор, 2,8–8 мм, F1.3, ИК-фильтр, байонет CS, мегапиксельное разрешение, P-Iris Горизонтальный угол обзора: 120°–40° Вертикальный угол обзора: 64°–22° Диагональный угол обзора: 145°–46°
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
Минимальная освещенность	Цвет — 0,18 лк; ч/б — 0,04 лк, F1.3 HDTV 1080p, 50/60 кадр/с: цвет — 0,36 лк; ч/б — 0,08 лк; F1.3
Скорость срабатывания затвора	От 1/28 000 с до 2 с (при частоте электросети 50 Гц) От 1/33 000 с до 2 с (при частоте электросети 60 Гц)
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление, загружаемый драйвер PTZ (предустановленный Pelco D)
Видео	
Сжатие видео	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Профили Baseline, Main и High формата H.264, Motion JPEG
Разрешение	WUXGA 50/60 кадр/с (без WDR) от 1920 x 1080 до 160 x 90 HDTV 1080p, 25/30 кадр/с (с WDR): от 1920 x 1080 до 160 x 90 HDTV 1080p, 50/60 кадр/с (без WDR): от 1920 x 1080 до 160 x 90
Частота кадров	До 50/60 кадр/с (50/60 Гц)
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и полоса пропускания, VBR/CBR H.264
Передача нескольких видеопотоков	До 8 отдельных фрагментов общего изображения
Настройки изображения	Сжатие, цвет, яркость, четкость, контраст, баланс белого, установка экспозиции, области экспозиции, компенсация встречной засветки, широкий динамический диапазон с функцией Forensic Capture до 120 дБ в зависимости от объекта съемки, тонкая настройка действий при слабом освещении, поворот: 0°, 90°, 180°, 270°, включая включая коридорный режим, наложение текста и изображений, маска закрытых зон; зеркальное отражение изображений
Аудио	
Передача аудиопотока	Двусторонняя полнодуплексная
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт
Аудиовход	Несимметричный вход для внешнего микрофона (моно) Питание микрофона 5 В через резистор 2,2 кОм Несимметричный линейный (моно) Входной импеданс линейного входа > 15 кОм Максимальный уровень на входе: 2,2 Vrms THD+N: < 0,05% Полоса пропускания: 20 Гц – 20 кГц, может ограничиваться частотой дискретизации Отношение сигнал/шум: > 90 дБ при усилении 0 дБ, > 70 дБ при усилении 30 дБ
Аудиовыход	Несимметричный линейный (моно) Максимальный уровень на выходе: > 0,707 Vrms THD+N: < 0,05% при нагрузке 10 кОм Полоса пропускания: 20 Гц – 20 кГц, может ограничиваться частотой дискретизации Отношение сигнал/шум: > 90 дБ Выходной импеданс: 22 Ом, защита от короткого замыкания
Встроенный микрофон	Чувствительность: -36 дБ ±2 дБ (0 дБ = 1 В/Па, 1 кГц) Макс. значение на входе (SPL): 100 дБ Встроенный микрофон можно отключить.
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Системная интеграция	

Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX® и платформу приложений камер AXIS; описание спецификаций доступно на сайте www.axis.com Система размещения видео AXIS (AVHS) с подключением камеры одним щелчком. Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org
Интеллектуальное видео	Видеодетектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях, обнаружение звуков, поддержка открытой прикладной платформы камер AXIS, обеспечивающей установку приложений AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking, а также приложений сторонних разработчиков, см. www.axis.com/acar
Срабатывание сигнала тревоги	Функции интеллектуального видео, внешний вход, события локальной записи данных
Действия по событиям	Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, сети или электронной почте Расылка уведомлений: по электронной почте, HTTP и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование Видеозапись на карту памяти Буферизация видео до и после тревоги Предустановка PTZ, наложение текста, отправка SNMP-ловушки
Потоковая передача данных	Данные событий
Встроенные средства установки	Помощник фокусировки, счетчик пикселей, удаленная регулировка заднего фокуса
Общие характеристики	
Материал корпуса	Металл (цинк) Цвет: белый NCS S 1002-B
Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Питание	8–28 В пост. тока, макс. 7,7 Вт, обычно 3,5 Вт технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3, макс. 7,9 Вт, обычно 3,6 Вт
Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Клеммная колодка для 2 настраиваемых входов/выходов для сигналов тревоги (на выходе: 12 В пост. тока, макс. нагрузка 50 мА) RS-485/422, 2 шт., 2 положения, полнодуплексный режим, клеммная колодка Клеммная колодка для подключения источника питания пост. тока Микрофонный/линейный вход 3,5 мм; линейный выход 3,5 мм Разъем управления диафрагмой P-Iris (совместим с DC-iris)
Локальное хранение данных	Слот с поддержкой карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC (карты памяти приобретаются отдельно)
Условия эксплуатации	От 0°C до 55°C Относительная влажность 10–85% (без конденсации)
Соответствие стандартам	EN 55022, класс B; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, класс B; ICES-003, класс B; VCCI, класс B; C-tick AS/NZS CISPR 22, класс B; KCC KN22, класс B; KN24; IEC/EN/UL 60950-1
Размеры	205 x 78 x 46 мм
Масса	630 г
Принадлежности в комплекте поставки	Комплект разъемов, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, компакт-диск с программным обеспечением по установке и управлению, штатив
Дополнительные аксессуары	Держатели камер AXIS T91A04/T91A05 Телескопическое крепление для потолка AXIS T91A50 (требуется наличия AXIS T91A05) Серия корпусов AXIS T92E05, AXIS T92E20 и AXIS T93F
ПО для управления видео	Приложение AXIS Camera Companion (прилагается), AXIS Camera Station и ПО для управления видео, предоставленные партнерами по разработке программных приложений Axis (не входят в комплект поставки). Дополнительные сведения см. по адресу www.axis.com/products/video/software
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).

Подробнее см. на веб-сайте www.axis.com